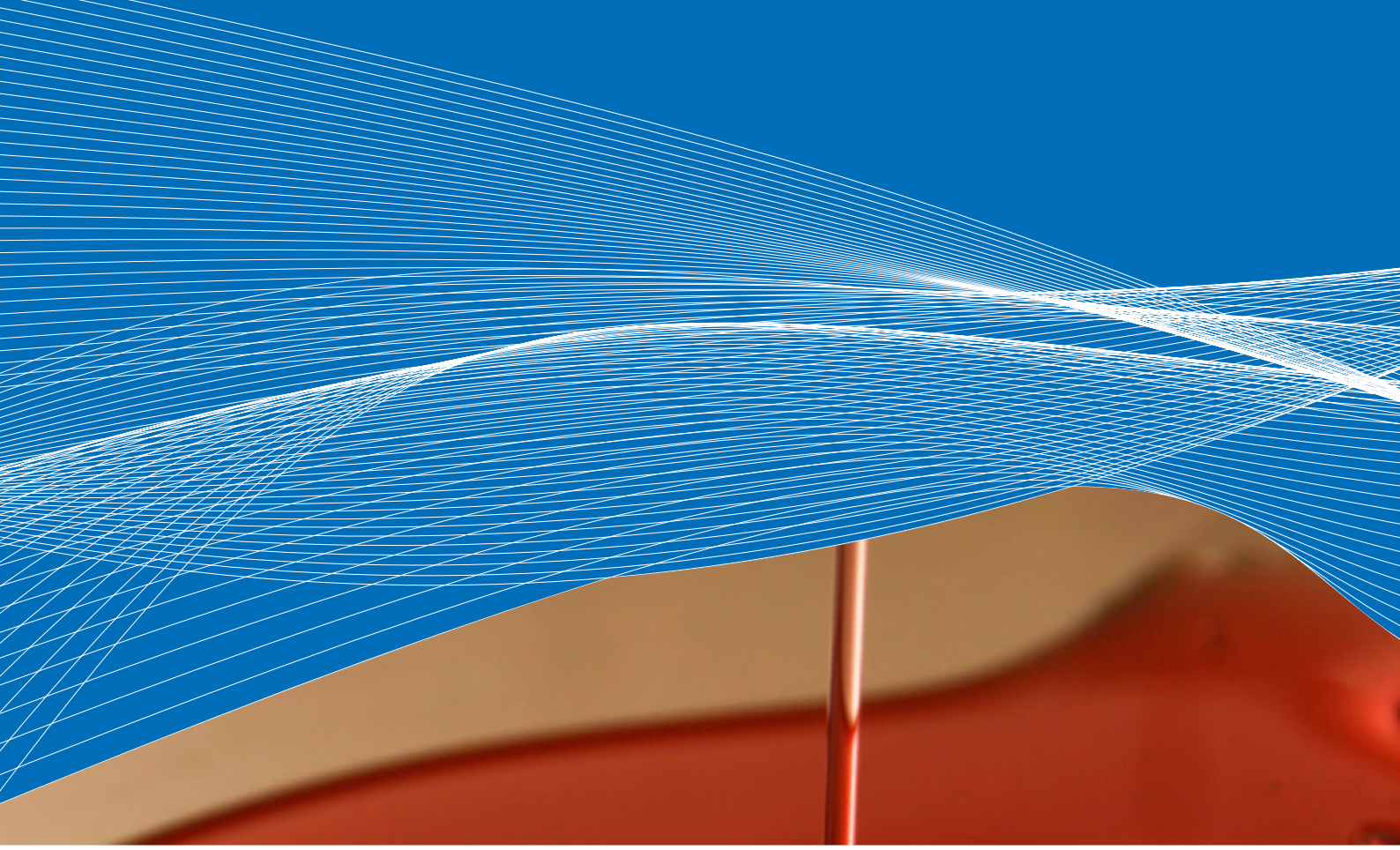

SURCOTEC

SURFACE COATING TECHNOLOGY

GAMME DE LAQUES SURCOLAK

Gamme de laques Surcolak

DESCRIPTION

Une famille de vernis de protection et de laque temporaire solubles dans l'eau, la lessive ou l'alcool pour les applications suivantes :

- protection des parties polies entre opérations mécaniques
- tenue/collage de petites pièces pour opération d'usinage

MODE D'EMPLOI

1. Déposer un film homogène avec une technique adaptée (pinceau, spray, système pulverisation). Ne pas en mettre trop, plusieurs fines couches étant plus efficaces qu'une seule épaisse.
2. Laisser sécher à l'air ambiant (temps en fonction de la température de la pièce et de l'épaisseur déposée). Sécher entre chaque couche est plus efficace que sécher toutes les couches en une fois.
3. Si le film n'est pas assez résistant à l'utilisation, étuver le produit à 50° pendant 15-30 minutes juste avant les opérations pour bien le déshydrater. Température max de 60°.

LES DIFFÉRENTS SURCOLAK

	APPLICATION	FORME DISPONIBLE	TEMPS SÉCHAGE	RÉSISTANCE MÉCANIQUE	PARTICULARITÉ
Surcolak 02E (bleu)	Laque la plus épaisse pour protection de parties durant un microbillage ou de chiffres/lettres durant opération de polissage	Liquide 100ml	-	+	Résistance à l'eau en milieu acide, soluble dans l'eau pH neutre ou basique
Surcolak 13P (bleu)	Laque avec résistance mécanique moyenne	Liquide (1-5-25L)	+	++	-
Surcolak 23P (rouge)	Laque avec la résistance mécanique la plus haute pour protection intense lors d'usinage ou terminaison	Liquide (1-5-25L)	-	+++	Résistance à l'abrasion : peut être long à enlever après étuvage. Lessive Surco10 adéquate si nécessaire
Surcolak 23P SPRAY (rouge)	Laque avec la résistance mécanique la plus haute pour protection intense lors d'usinage ou terminaison	Spray (500ml)	-	+++	Résistance à l'abrasion : peut être long à enlever après étuvage. Lessive Surco10 adéquate si nécessaire
Surcolak 24PA (rouge)	Laque avec résistance mécanique haute mais avec de l'eau (utilisation en étau-gel)	Liquide (1-5-25L)	--	++	Résistance à l'abrasion : peut être long à enlever après étuvage. Lessive Surco10 adéquate si nécessaire
Surcolak 60L (rouge)	Laque avec résistance mécanique moyenne mais séchage rapide	Liquide (1-5-25L)	+	++	-

SURCOTEC SA
Pont-du-Centenaire 109A 1228 Plan-les-Ouates Genève, Suisse
T +41 22 794 73 83 F +41 22 794 73 60 sales@surcotec.ch

SURCOTEC
SURFACE COATING TECHNOLOGY